

3M™ Scott™ Wärmebildkamera V320



Frage

Mit welcher Garantie ist die V320 standardmäßig ausgestattet?

Antwort

Die V320 ist standardmäßig mit einer 3-Jahres-Garantie für die Kamera und die Batterien ausgestattet.

Frage

Welches Zubehör ist im Set enthalten?

Antwort

Jedes V320-Set umfasst die folgenden Komponenten:

- ▶ Wärmebildkamera
- ▶ Zwei wiederaufladbare Batterien
- ▶ Ausziehbares Lanyard
- ▶ Batterieladestation
- ▶ Netzteil für Batterieladestation
- ▶ Wiederverwendbarer Versandkarton

Frage

Welche Art von Batterie wird verwendet?

Antwort

Die V320 verwendet eine wiederaufladbare, austauschbare Lithium-Ionen-Batterie.

Frage

Wie schnell ist die V320 nach dem Einschalten betriebsbereit?

Antwort

Die V320 ist in weniger als fünf Sekunden nach dem Drücken der Einschalttaste hochgefahren und betriebsbereit.

Frage

Verfügt die V320 über einen Standby- oder Energiesparmodus?

Antwort

Nein. Es gibt keinerlei Gründe, weshalb die V320 einen Standby-Modus benötigen würde. Ein Standby-Modus würde weder die Anlaufzeit verkürzen noch die Betriebsdauer verlängern.

Frage

Muss ich für optimale Leistung in unterschiedlichen Einsatzszenarien den Kameramodus wechseln?

Antwort

Nein. Die V320 erfordert keine Anpassung des Modus an die Gegebenheiten des jeweiligen Brandbekämpfungseinsatzes. Die eigentliche Kamera ist so konfiguriert, dass ihre Funktionalität in Umgebungen der unterschiedlichsten Art gewährleistet ist – der einzige Knopf, den Sie betätigen müssen, ist der Einschaltknopf.

Frage

Wie lang ist die Batterielaufzeit bei der V320?

Antwort

Bei Anwendung unter optimalen Bedingungen und voll aufgeladener Batterie können Sie eine Laufzeit von bis zu 8 Stunden erwarten.

Frage

Ist die 3M™ Scott™ V320 nach NFPA 1801 (Standard on Thermal Imagers for the fire service/Norm für Wärmebildkameras für Feuerwehren) zugelassen?

Antwort

Nein. Die V320 ist nicht nach NFPA 1801 zugelassen. Mit der X380N bieten wir eine weitere Wärmebildkamera an. Diese entspricht der Norm NFPA 1801.

Frage

Was bedeutet „ausgestattet mit RFID“?

Antwort

Dank des RFID-Tags (Radiofrequenz-Identifikations-Transponder) in der V320 ist die Wärmebildkamera kompatibel mit künftigen technischen Innovationen.

Frage

Ich besitze bereits eine X380. Kann ich eine X380 und eine V320 gemeinsam einsetzen?

Antwort

Ja. Die Benutzeroberfläche der V320 ist in ihrem Aufbau der Benutzeroberfläche der X-Serie sehr ähnlich, wodurch Anwender beide Kameras bedienen können. Das Vorgehen zum Ein- und Ausschalten, die Symbole und die Lage der Symbole sind gleich. Dies gestattet es, die V320 ohne weiteres gemeinsam mit den bisherigen Wärmebildkameras von 3M™ Scott™ Fire & Safety in Einsatz zu bringen.

Frage

Ist die Wärmebildkamera V320 widerstandsfähig?

Antwort

Ja. Das Gehäuse der V320 besteht aus einem silikonumspritzten Thermoplast mit hoher Wärmebeständigkeit. Die V320 wurde erfolgreich auf die Erfüllung der von den Normen DIN EN 60068-2-6 (Vibrationen) und DIN EN 60068-2-27 (Schocks) gestellten Anforderungen getestet.

Frage

Ist die V320 wasserbeständig?

Antwort

Ja. Die V320 ist IP67-konform und hält für 30 Minuten einem Eintauchen in Wasser von bis zu einem Meter Tiefe stand.

Frage

Verfügt die V320 über eine Temperaturmessfunktion?

Antwort

Ja. Die V320 verfügt über eine direkte Temperaturmessfunktion durch das Objektiv. Diese misst die relative Oberflächentemperatur und zeigt sie an. Die direkt bestimmten Temperaturmesswerte werden in numerischer Form in der unteren rechten Ecke des Displays angezeigt.

Frage

Wie groß ist das Sichtfeld?

Antwort

Die V320 bietet ein horizontales Sichtfeld von 55° – eines der größten, die zum jetzigen Zeitpunkt verfügbar sind. Das vertikale Sichtfeld beträgt 42°.

Frage

Bietet die V320 einen großen Dynamikbereich?

Antwort

Ja. Die V320 bietet einen Dynamikbereich von 650 °C. Das erlaubt Feuerwehrlauten das Sehen in Umgebungen mit großer Hitze.

3M Deutschland GmbH

Carl-Schurz-Str. 1
41453 Neuss,
Deutschland

Tel: 0180 - 11111 36
scott.sales.ger@scottssafety.com

Please recycle. Printed in Germany. © 3M 2018.
Alle Rechte vorbehalten. 3M und Scott sind Marken
der 3M Company. J452644

